IRIS-T40-1.62

IRIS-kb-pupiBRAILLE® 4035
IRIS-pupiBRAILLE® 4035
IRIS-boxBRAILLE® 4035

PUPITRE OPERATEUR AVEUGLE
pour PO ALCATEL 4035

MANUEL D'UTILISATION
version 1.62

VOYONS-ENSEMBLE ...
euroBRAILLE
134-140, rue d'Aubervilliers, 75019 PARIS
Tél : (33) 01 55 26 91 00
Fax : (33) 01 55 26 91 91

IRIS-pupiBRAILLE * IRIS-boxBRAILLE *
MARQUES, MODELES et BREVETS déposés

© Copyright 1990-2005 euroBRAILLE sas PARIS FRANCE

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

1. GENERALITES 4

1.1. Les IRIS-pupiBRAILLE-x 4

1.2. PRESENTATION DU PO VOYANT ALCATEL 4035 5

1.3. PRESENTATION DU PO VOYANT ALCATEL 4034 6

2. INSTALLATION 7

2.1. MISE EN SERVICE - SYNOPTIQUE DE RACCORDEMENT (FIG.4) 7

2.2. MAINTENANCE 8

3. DEFINITIONS 8

3.1. AFFICHAGE BRAILLE 8

3.2. CLAVIERS DE L'IRIS 10

4. UTILISATION 14

4.1. MODE D'AFFICHAGE 14

4.1.1. AFFICHAGE DES LIGNES LCD DU POSTE OPERATEUR 14

4.1.2. AFFICHAGE DES FONCTIONS PROGRAMMABLES ET FIXES 15

4.1.3. AFFICHAGE DES FONCTIONS D'EXTENSION 15

4.2. LE MENU 16

4.2.1. MENU AFFICHAGE 16

4.2.2. MENU OPTIONS 16

4.2.3. MENU PARAMETRES 16

4.3. MEMENTO PO ALCATEL 4035 17

4.3.1. FONCTIONS FIXES DU PO ALCATEL 4035 SUR PABX ALCATEL 4400 17

© Copyright 1990-2005 euroBRAILLE sas

La loi du 11 mars 1957 interdit les copies ou reproductions destinées à une utilisation collective. Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite par quelque procédé que ce soit, sans le consentement écrit de euroBRAILLEsas, est illicite et constitue une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du Code pénal.

1. GENERALITES

1.1. Les IRIS-pupiBRAILLE-x

A ce jour, 3 appareils **IRIS-pupiBRAILLE** ont été développés pour fonctionner avec un poste opérateur ALCATEL 4035 ou 4034 (PO) de central téléphonique.

- **IRIS-pupiBRAILLE**, doté d'un afficheur braille de 40 cellules, il possède toutes les fonctions d'un bloc-notes en plus de son fonctionnement de pupitre opérateur.
- **IRIS-kb-pupiBRAILLE**, doté d'un afficheur braille de 40 cellules, il possède toutes les fonctions d'un bloc-notes en plus de son fonctionnement de pupitre opérateur, il se distingue par son clavier azerty qui remplace le clavier braille de l'IRIS-pupibraille.
- **IRIS-boxBRAILLE**, doté d'un afficheur braille de 40 cellules, il possède les mêmes fonctionnalités que **IRIS-pupiBRAILLE** en ce qui concerne son fonctionnement de pupitre opérateur. C'est le seul usage qui sera fait de cet appareil qui ne possède aucune autre fonctionnalité.

Les IRIS-pupiBRAILLE donnent accès de façon simple aux fonctions spécifiques d'un central téléphonique. L'opérateur aveugle peut sélectionner l'affichage d'une zone du pupitre opérateur par une touche directe.
Il est livré avec un clavier téléphonique spécifique qui lui permet de numéroter, sans jamais avoir besoin d'intervenir sur le pupitre opérateur voyant.

L'opérateur aveugle a ainsi accès à la totalité des informations du PO, il peut gérer les appels, mais aussi consulter l'annuaire et les différents services disponibles.

Les IRIS-pupiBRAILLE fonctionnent avec un PO tout en assurant des fonctions spécifiques comme exemple la connexion avec un PC, ou la prise de notes par l'intermédiaire de son traitement de texte. Il suffit d'appuyer sur une touche pour commuter l'affichage d'un fonctionnement à l'autre. L'opérateur peut ainsi prendre des notes ou consulter une base de données sur PC tout en travaillant sur la gestion du central téléphonique dont il a la charge.

Les fonctionnalités non spécifiques au pupitre opérateur ainsi que les caractéristiques des appareils IRIS sont décrites en détail dans le manuel d'utilisation de l'appareil.

Les fonctionnalités spécifiques aux IRIS concernant les PABX 4400 ALCATEL raccordés au pupitre opérateur ALCATEL 4035 ont été réalisées en étroite collaboration avec l'équipe de développement d'ALCATEL.

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

1.2. PRESENTATION DU PO VOYANT ALCATEL 4035

Le Pupitre Opérateur ALCATEL 4035 (PO) est composé de plusieurs sous-ensembles fonctionnels :

- 1 afficheur LCD associé à 5 touches de fonction dynamique et 1 pavé de 4 touches bascule gauche- bascule droite, haut-bas.
- 1 clavier téléphonique complété de plusieurs touches de fonction nommées, « Secret », « Main libre », « Ecoute amplifiée », « Volume + », « Volume - », « Guide » et « Fin ». Pour des raisons de compatibilité avec le 4034 les 5 premières touches seront présentées sur les IRIS-pupiBRAILLE comme des touches faisant partie du groupe des touches de fonctions fixes
- 2 groupes de 12 touches de fonction, chacune associée à une fenêtre pictogramme formée de 6 icônes. Le premier groupe rassemble les fonctions Programmables, le second les fonctions Fixes.
- Des séries de 20 touches de fonction d'extension (optionnelles), chaque touche est associée à une fenêtre pictogramme de 6 icônes. Les fonctions d'extension se présentent par série de 20.
- Des voyants indépendants indiquant l'urgence d'un appel ou l'état du poste (secret, écoute amplifiée, main libre).

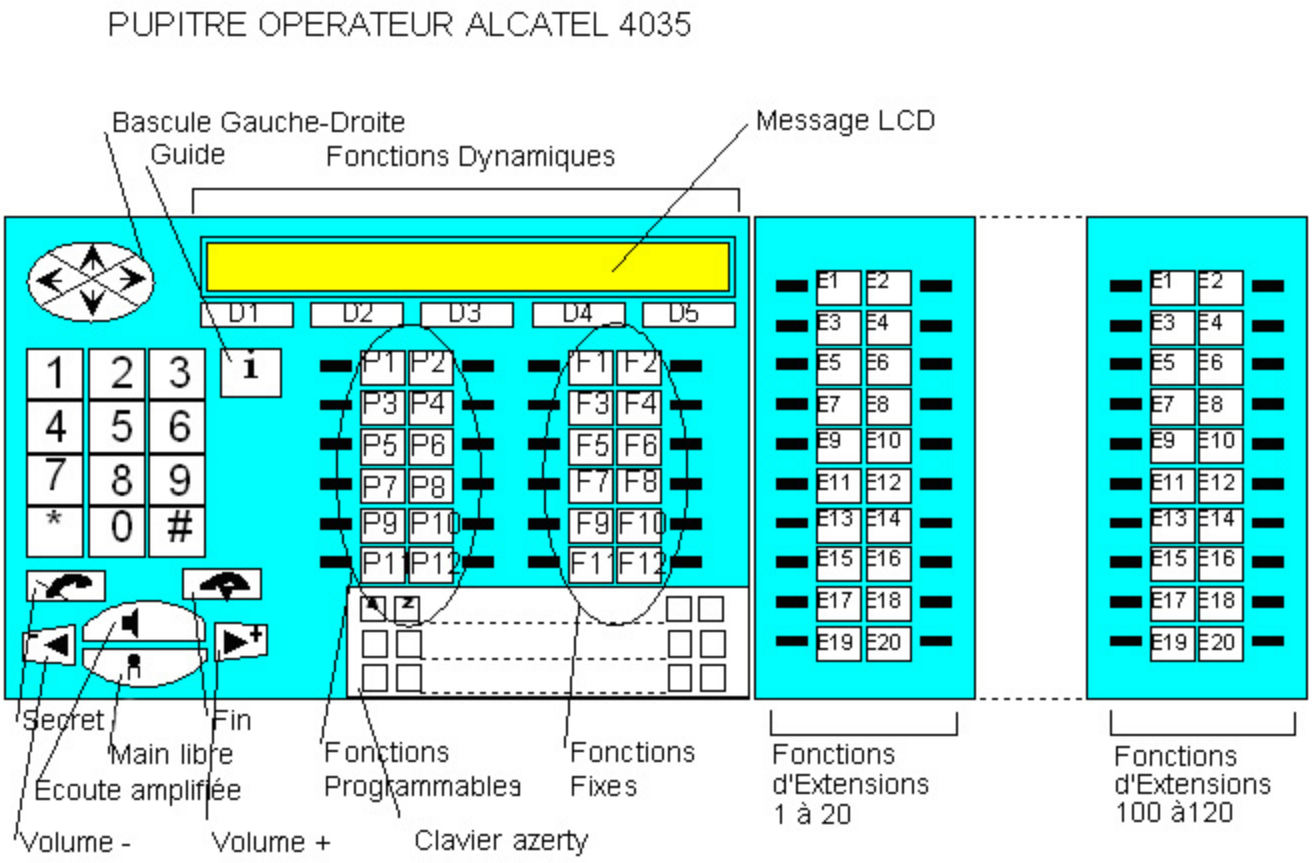

FIG.1

1.3. PRESENTATION DU PO VOYANT ALCATEL 4034

Le Pupitre Opérateur Alcatel 4034 (PO) est composé de plusieurs sous-ensembles fonctionnels :
- 1 afficheur LCD associé à 10 touches de fonction dynamique plus 1 touche bascule gauche-droite.
- 1 clavier téléphonique complété de 2 touches de fonction nommées FIN et GUIDE.
- 2 groupes de 14 touches de fonction, chacune associée à une fenêtre pictogramme formée de 6 icônes. Le premier groupe rassemble les fonctions Programmables, le second les fonctions Fixes.
- Des groupes de 20 touches de fonction d'extension (optionnelles), chaque touche est associée à une fenêtre pictogramme de 6 icônes. Les fonctions d'extension se présentent par groupe de 20. Le nombre maximal de ces fonctions est limité à 120.

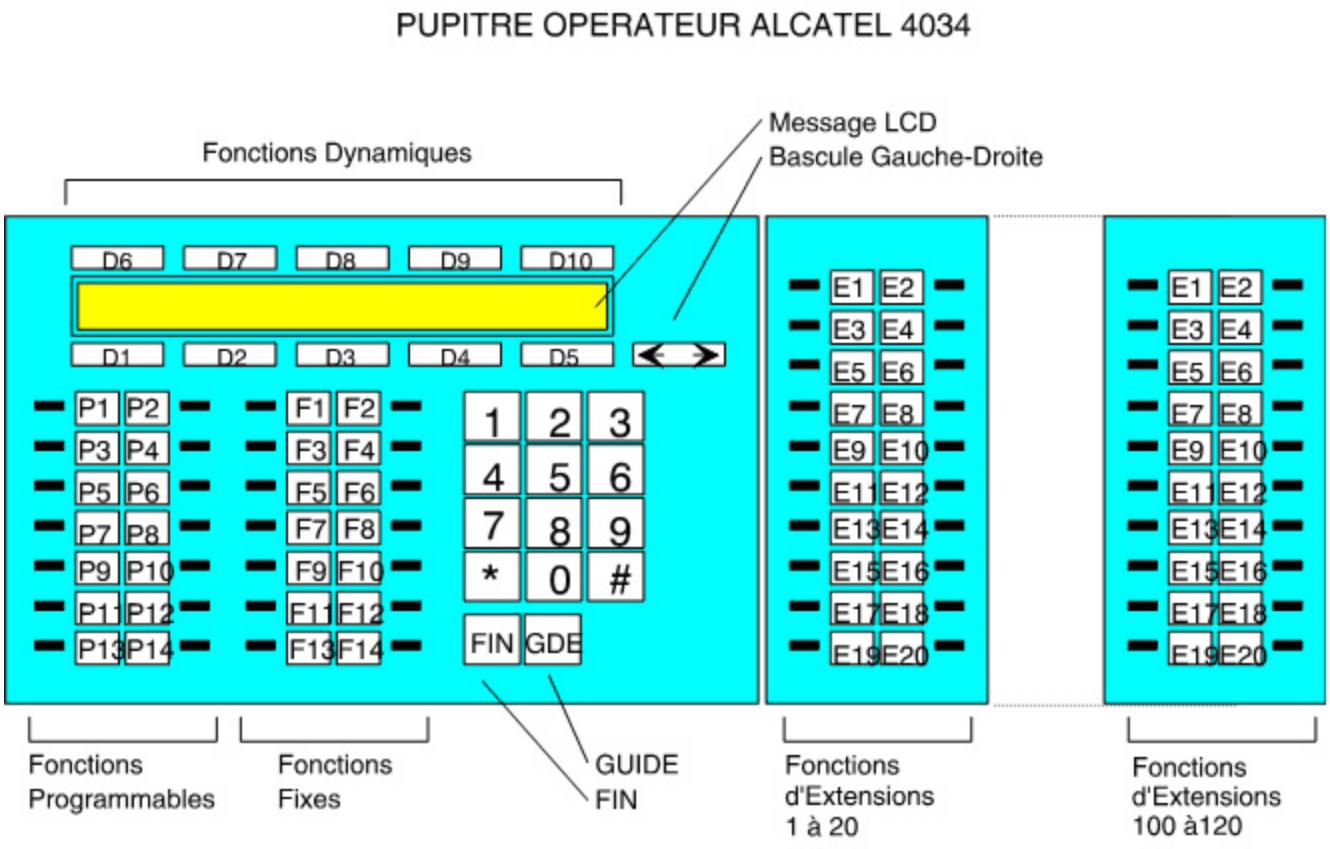
PUPITRE OPERATEUR ALCATEL 4034
Fonctions Dynamiques
Message LCD
Bascule Gauche-Droite
D6 D7 D8 D9 D10
D1 D2 D3 D4 D5
P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 P14
F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14
1 2 3 4 5 6 7 8 9 * 0 #
FIN GDE
E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8 E9 E10 E11 E12 E13 E14 E15 E16 E17 E18 E19 E20
E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8 E9 E10 E11 E12 E13 E14 E15 E16 E17 E18 E19 E20
Fonctions Programmables
Fonctions Fixes
GUIDE
FIN
Fonctions d'Extensions 1 à 20
Fonctions d'Extensions 100 à120

FIG. 2

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

2. INSTALLATION

Avant de procéder à l'installation des IRIS-pupibraille, il est fortement recommandé de lire attentivement cette documentation. L'ouverture des appareils quelle qu'en soit la raison, entraîne la perte de la garantie du fabricant.

2.1. MISE EN SERVICE - SYNOPTIQUE DE RACCORDEMENT (FIG.4)

Les IRIS-pupiBRAILLE sont prévus pour fonctionner par défaut avec des PO 4035 en mode FULL UA 3G (trace active). Ils peuvent aussi fonctionner avec un 4035 UA 2G ou avec un 4034. Dans ce cas il faut changer la configuration de l'IRIS-pupiBRAILLE par une commande spécifique du menu.

Pour la mise sous tension, l'opérateur doit connecter les câbles de toutes les options présentes, puis le câble de l'alimentation et en dernier lieu donner une impulsion sur l'interrupteur de mise en route de l'Iris situé à droite de l'appareil.

Si pour une raison quelconque l'opérateur est obligé de déconnecter un câble ou de déplacer les appareils, il doit d'abord arrêter les différents appareils avant de débrancher les câbles.

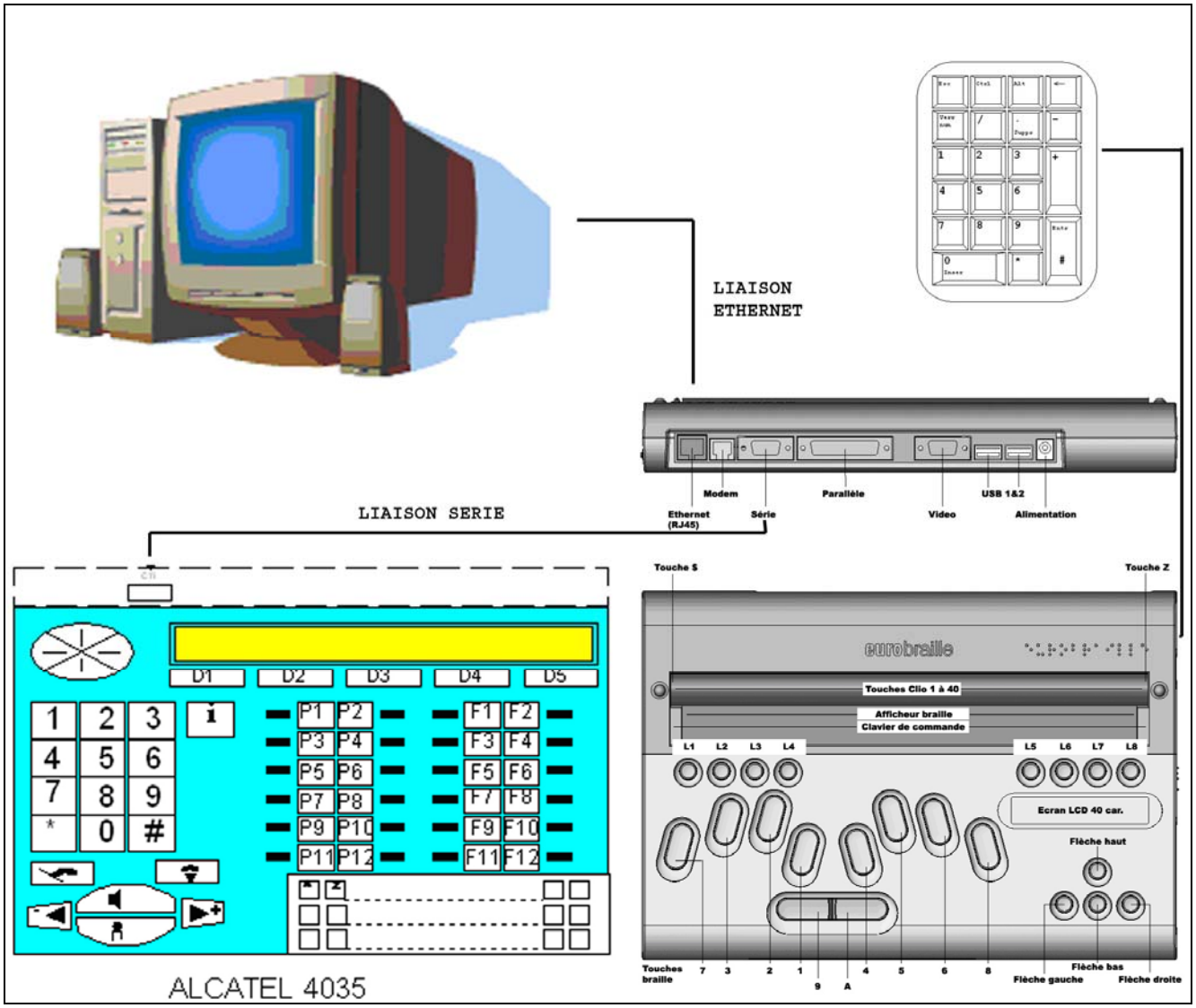

FIG. 3

2.2. MAINTENANCE

Les appareils Iris disposent d'un ensemble de fonctions de test accessibles depuis le mode de fonctionnement maintenance. (voir le mode de fonctionnement MAINTENANCE du manuel principal de l'IRIS).

Ces équipements sont de type TBTS (Très Basse Tension de Sécurité). Il n'y a pas de réparation sur site. Le dépannage est effectué dans les laboratoires du fabricant.

Les appareils Iris sont conformes aux normes CE.
Ils ont été validés sur PO 4035 et PO 4034 raccordés aux PABX 4400.

3. DEFINITIONS

3.1. AFFICHAGE BRAILLE

Les lettres et les chiffres sont représentés sur les dactyles 1 à 6. Les dactyles 7 et 8 sont utilisés pour informations supplémentaires (majuscule, clignotante, curseur, etc).

LA PLAGE BRAILLE PRINCIPALE
Les 40 cellules de la plage braille principale affichent, à un moment donné, une partie de l'information présente sur le PO.

CONVENTION D'AFFICHAGE DE LA LED BICOLORE
La LED bicolore du PO est affichée sur la dernière cellule du groupe d'affichage des pictogrammes des touches de fonctions du PO comme décrite ci-dessous :

LED bicolore	**Dactyles braille levés**
Verte allumée	dactyle braille 1 et 2
Verte clignotante	dactyle braille 1, 2 et 7
Rouge allumée	dactyle braille 5
Rouge clignotante	dactyle braille 5 et 8

En résumé, la correspondance entre l'état de la LED bicolore et la cellule braille peut se représenter ainsi:

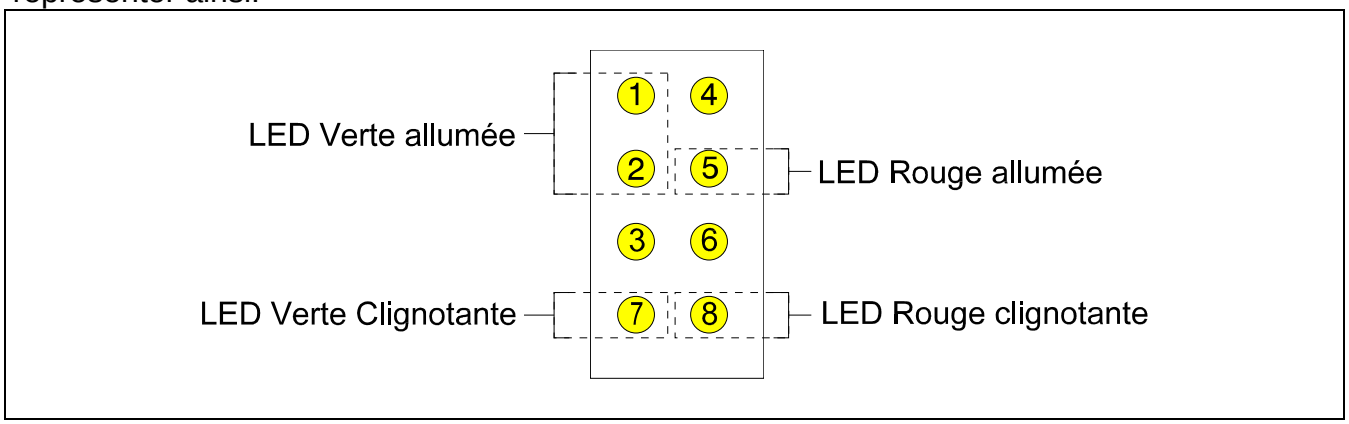

FIG. 4

Note : Cette convention d'affichage est aussi utilisée pour les voyants secret, main libre et écoute amplifiée.

CONVENTION D'AFFICHAGE DES PICTOGRAMMES

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

A chaque touche de FONCTIONS FIXES, PROGRAMMABLES et d'EXTENSION est associé un groupe de 6 icônes appelés pictogramme.
Chaque pictogramme est composé de 6 icônes représentant, un symbole de son, un combiné téléphonique, une note de musique et 3 segments de vumètre (segment gauche, segment milieu, segment droit).
2 modes d'affichage des pictogrammes sont disponibles sur Iris, un **affichage détaillé** où chaque icône est représentée par un point braille et un **affichage indexé** où les 6 premiers points braille indiquent le rang du pictogramme tandis que les points 7 et 8 indiquent l'état de ceux-ci.

Affichage détaillé :
Chaque pictogramme sera affiché sur une cellule braille comme décrit ci-dessous :

Icône allumé		**Dactyle braille levé**
Symbole son	:	dactyle braille 1
Combiné téléphonique	:	dactyle braille 2
Note musicale	:	dactyle braille 3
Segment gauche	:	dactyle braille 4
Segment milieu	:	dactyle braille 5
Segment droit	:	dactyle braille 6
1 des symboles clignote	:	dactyle braille 7
1 des segments clignote	:	dactyle braille 8

En résumé, la correspondance entre l'état d'un pictogramme et la cellule braille peut se représenter ainsi:

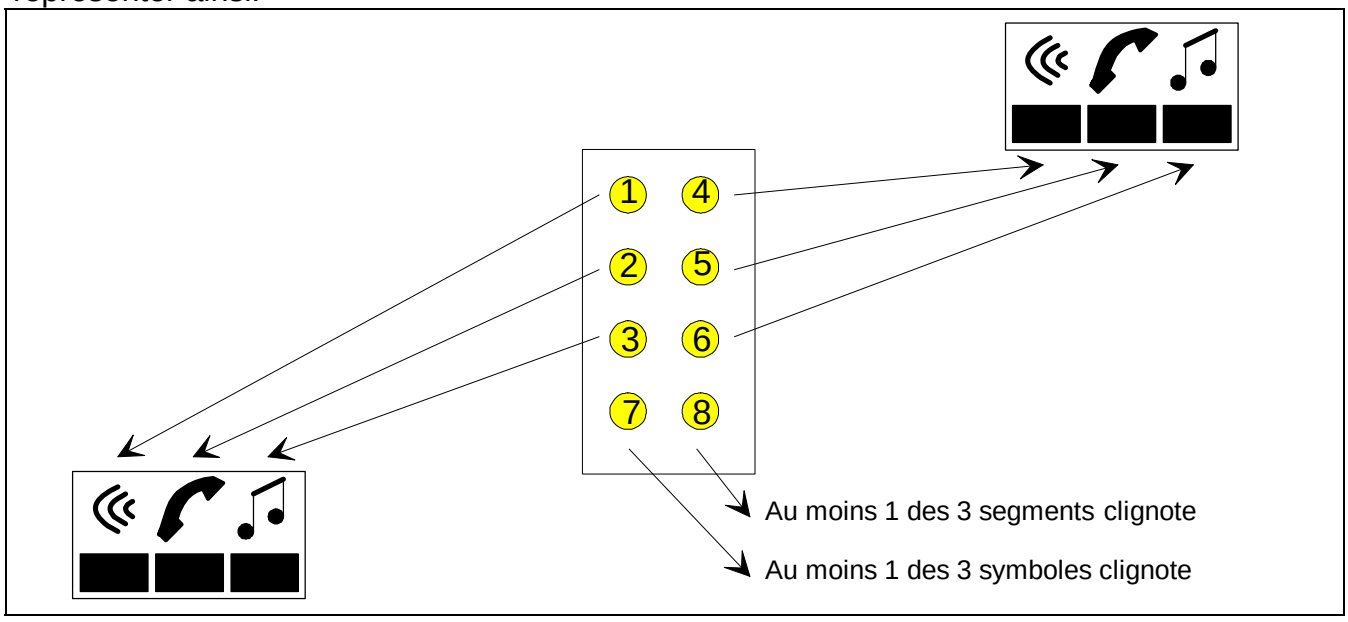

FIG. 4

Affichage indexé :
Chaque pictogramme sera affiché sur une cellule braille comme décrit ci-dessous :

dactyle braille 1 à 6	:	caractère de 'a' à 't' utilisé comme numéro d'ordre du pictogramme.
dactyle 7	:	Levé si au moins un des icônes graphiques du pictogramme est allumé.
dactyle 8	:	Levé si au moins un des icônes de segment est allumé.

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

3.2. CLAVIERS DE L'IRIS

CLAVIER BRAILLE

Il est possible d'utiliser le clavier braille pour générer des caractères alphanumériques ou pour numéroter. On peut ainsi simuler l'appui de touches sur le clavier AZERTY du PO 4035.

Les combinaisons braille Ctrl (78A) et Alt (8A) suivi d'une autre combinaison permettent, comme dans toutes les applications de l'Iris, de déclencher les raccourcis associés au menu.

Par la frappe de combinaisons braille avec les touches 9 ou A du clavier braille on peut simuler l'appui sur n'importe quelle touche de fonction du PO 4035. La liste de ces combinaisons est présentée dans le tableau ci-dessous :

FONCTIONS PO	***COMB. BRAILLE***	***REMARQUE***	
Fonctions fixes (F1 à F17)			
Fixe 1	19	('a' + pt9)	Garde multiple
Fixe 2	129	('b' + pt9)	PO jour / nuit
Fixe 3	149	('c' + pt9)	
Fixe 4	1459	('d' + pt9)	Service
Fixe 5	159	('e' + pt9)	
Fixe 6	1249	('f' + pt9)	Mode automatique
Fixe 7	12459	('g' + pt9)	
Fixe 8	1259	('h' + pt9)	Réservation de faisceaux
Fixe 9	249	('i' + pt9)	
Fixe 10	2459	('j' + pt9)	Numéris
Fixe 11	139	('k' + pt9)	Bis
Fixe 12	1239	('l' + pt9)	HP (Ecoute amplifiée)
Fixe 13	1349	('m' + pt9)	HP- (Volume -)
Fixe 14	13459	('n' + pt9)	HP+ (Volume +)
Fixe 15	1359	('o' + pt9)	Secret
Fixe 16	12349	('p'+pt9)	Mains libres
Fixe 17	123459	('q'+pt9)	Mémoire
Fonctions Programmables (P1 à P12)			
Prog. 1	1A	('a' + ptA)	
Prog. 2	12A	('b' + ptA)	
Prog. 3	14A	('c' + ptA)	
Prog. 4	145A	('d' + ptA)	
Prog. 5	15A	('e' + ptA)	
Prog. 6	124A	('f' + ptA)	
Prog. 7	1245A	('g' + ptA)	
Prog. 8	125A	('h' + ptA)	
Prog. 9	24A	('i' + ptA)	
Prog. 10	245A	('j' + ptA)	
Prog. 11	13A	('k' + ptA)	
Prog. 12	123A	('l' + ptA)	

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

Fonctions Dynamiques (D1 à D10)

Dyn. 1	169	('1' + pt9)
Dyn. 2	1269	('2' + pt9)
Dyn. 3	1469	('3' + pt9)
Dyn. 4	14569	('4' + pt9)
Dyn. 5	1569	('5' + pt9)
Dyn. 6	12469	('6' + pt9)
Dyn. 7	124569	('7' + pt9)
Dyn. 8	12569	('8' + pt9)
Dyn. 9	2469	('9' + pt9)
Dyn. 10	34569	('0' + pt9)

Sélection d'une série de 20 touches d'extension

Série 1	16A	('1' + ptA)
Série 2	126A	('2' + ptA)
Série 3	146A	('3' + ptA)
Série 4	1456A	('4' + ptA)
Série 5	156A	('5' + ptA)
Série 6	1246A	('6' + ptA)

Touches d'extension d'une série (E1 à E20)

Extens. 1	17A	('A' + ptA)
Extens. 2	127A	('B' + ptA)
Extens. 3	147A	('C' + ptA)
Extens. 4	1457A	('D' + ptA)
Extens. 5	157A	('E' + ptA)
Extens. 6	1247A	('F' + ptA)
Extens. 7	12457A	('G' + ptA)
Extens. 8	1257A	('H' + ptA)
Extens. 9	247A	('I' + ptA)
Extens. 10	2457A	('J' + ptA)
Extens. 11	137A	('K' + ptA)
Extens. 12	1237A	('L' + ptA)
Extens. 13	1347A	('M' + ptA)
Extens. 14	13457A	('N' + ptA)
Extens. 15	1357A	('O' + ptA)
Extens. 16	12347A	('P' + ptA)
Extens. 17	123457A	('Q' + ptA)
Extens. 18	12357A	('R' + ptA)
Extens. 19	2347A	('S' + ptA)
Extens. 20	23457A	('T' + ptA)

CLAVIER DE TOUCHES INTERACTIVES

Les touches interactives de la plage de lecture (01 à 40) ont un rôle qui dépend de l'affichage choisi.

Lors de l'affichage de l'une des lignes de l'afficheur LCD du PO, elles permettent de simuler l'appui sur l'une des touches de fonction dynamique correspondante.

Lors de l'affichage d'un groupe de pictogramme, elles permettent de simuler l'appui de la touche associé au pictogramme. Dans ce cas la touche 'z' (située après la dernière cellule braille) permet de commuter le mode d'affichage détaillé ou indexé des pictogrammes.

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

Une touche conserve un rôle indépendant de l'affichage et de l'applicatif en fonctionnement : la touche menu (située avant la première cellule braille) qui permet d'entrer dans le menu de l'interface. Deux clics rapides sur cette touche permettent l'accès direct au menu principal de l'Iris.

CLAVIER DE COMMANDE

Toutes les touches de commande de l'Iris sont reconfigurables par un simple dialogue opérateur en fonction des besoins de l'utilisateur et de la configuration du poste opérateur.

Assignement des commandes par défaut :

FH	GUIDE du PO
FB	FIN du PO
FD	BASCULE DROITE DU PO (TBD)
FG	BASCULE GAUCHE DU PO (TBG)
L1	AFFICHAGE DE LA LIGNE LCD 1 DU PO
L2	AFFICHAGE DE LA LIGNE LCD 2 DU PO
L3	AFFICHAGE DES FONCTIONS PROGRAMMABLES ET FIXES DU PO
L4	BASCULEMENT EN MODE PC
L5	BASCULEMENT DANS LE DERNIER MODE INTERNE
L6	MODE JOUR / NUIT (4035 :TOUCHE DE FONCTION FIXE 2 DU PO) (4034 : TOUCHE DE FONCTION FIXE 3 DU PO)
L7	PRISE DE LIGNE INTERNE (TOUCHE DE FONCTION DYNAMIQUE 4)
L8	PRISE DE LIGNE EXTERNE (TOUCHE DE FONCTION PROGRAMMABLE 1)

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

CLAVIER NUMERIQUE ADDITIONNEL

Le clavier numérique additionnel se branche sur la prise PS/2 de l'Iris. Il se compose 21 touches qui permettront la numérotation mais aussi de lancer les commandes les plus usuelles.
Les touches du clavier 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, *, # sont destinées à se substituer au clavier téléphonique du poste opérateur.
Les touches Esc, Ctrl, Alt, <-, Verr num, /, Suppr, - et + peuvent être programmées pour lancer une commande spécifique du poste opérateur. Voir la section Menu Paramètre du chapitre Menu.

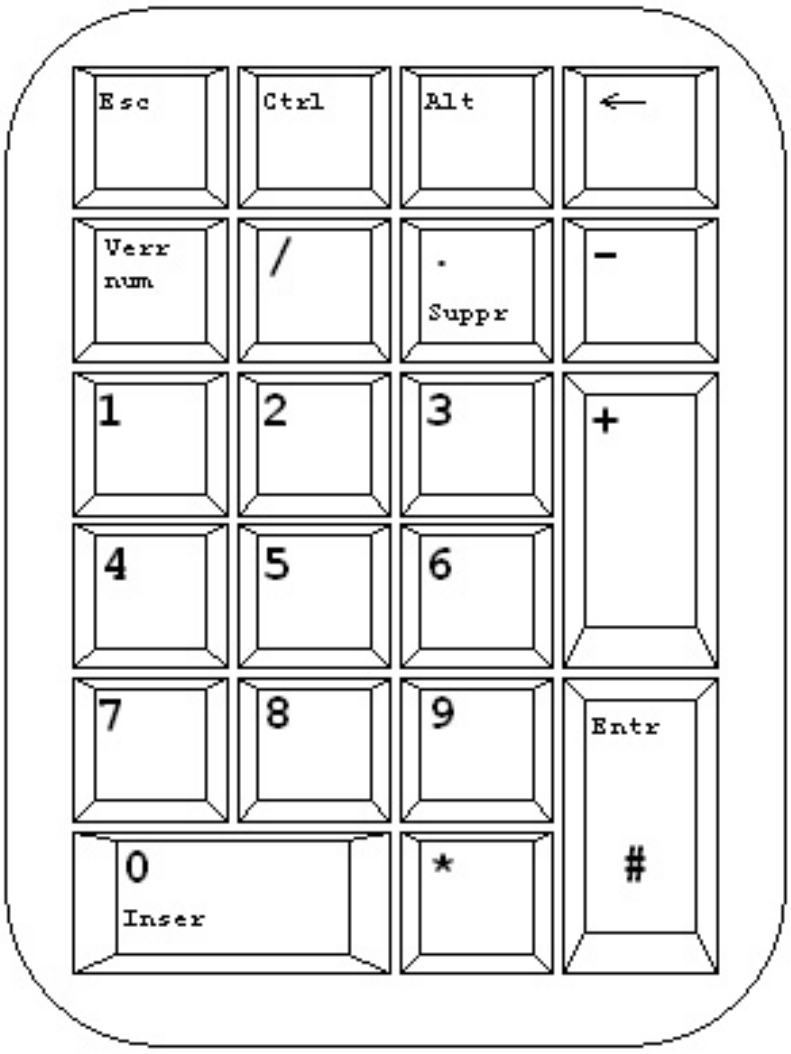

FIG. 5

Assignement des touches par défaut :

Esc	AFFICHAGE DE LA LIGNE LCD 1 DU PO
Ctrl	AFFICHAGE DE LA LIGNE LCD 2 DU PO
Alt	AFFICHAGE DES FONCTIONS PROGRAMMABLES ET FIXES DU PO
<-	TRANSFERT (TOUCHE DE FONCTION DYNAMIQUE 4)
Verr num	BASCULEMENT DANS LE DERNIER MODE INTERNE
/	BASCULEMENT EN MODE EDITEUR
Suppr	BASCULEMENT EN MODE PC
-	GUIDE
+	FIN

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

4. UTILISATION

Les dimensions des plages braille principales des IRIS-pupibraille sont insuffisantes pour représenter tous les éléments du PO à la fois. Par conséquent, nous admettrons que l'opérateur aveugle verra et contrôlera seulement un sous-ensemble d'informations à un moment donné.

Les principaux types d'informations du PO sont les MESSAGES et les TOUCHES souvent associées à un pictogramme. Pour superviser une certaine information, l'opérateur aveugle entre dans le MODE correspondant.

4.1. MODE D'AFFICHAGE

4.1.1. AFFICHAGE DES LIGNES LCD DU POSTE OPERATEUR

L'afficheur LCD de 2*40 caractères du PO est affiché en 2 blocs de 40 caractères sur la plage braille de l'Iris.

Appui sur L1

Adr.	$	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Z
INFO		A	t	t	.	N	o	r	m	a	l	e	s	=		0		A	t	t	.	U	r	g	e	n	t	e	s	=		0										

Le PO 4035 comporte 5 touches de FONCTION DYNAMIQUE. Le rôle de ces fonctions dépend de l'intitulé inscrit sur l'afficheur du PO au dessus de celles-ci.
Le PO 4035 peut afficher jusqu'à 10 fonctions dynamiques sur son afficheur.
L'utilisateur voyant devra au préalable choisir une ligne de l'afficheur du LCD puis actionner une des touches interactives correspondante à la fonction dynamique qu'il veut déclencher.

Appui sur L2

Adr.	$	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Z
INFO		P	r	o	g	r		P	o	s	t	e	?		L	a	n	g	u	e		T	e	s	t		T	y	p	M	e	l										>	

Dans le cas de l'affichage de fonction dynamique, le '>' en fin d'afficheur indique que d'autres fonctions sont accessibles mais ne sont pas affichées. Il suffit d'appuyer sur la touche de fonction du PO « Bascule droite » pour afficher les fonctions suivantes.
Réciproquement, la présence du caractère '<' en début d'afficheur signale la présence de fonctions non affichées avant celles qui le sont, il suffit d'actionner la touche de fonction du PO « Bascule gauche » pour afficher les fonctions précédentes.

Appui sur FD (bascule droite du PO)

Adr.	$	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Z
INFO		<	V	e	r	s	i	o	n																																		

4.1.2. AFFICHAGE DES FONCTIONS PROGRAMMABLES ET FIXES

Le PO 4035 comporte 12 touches de fonctions programmables et 17 touches de fonctions fixes.
Le PO 4034 comporte 14 touches de fonctions programmables et 14 touches de fonctions fixes.

Pour sélectionner l'affichage des fonctions programmables et des fonctions fixes, il suffit d'appuyer sur la touche **L3**.
Chaque fonction est affichée sur une cellule braille. Le pictogramme associé à la fonction est affiché comme décrit dans le chapitre AFFICHAGE DES PICTOGRAMMES.
Pour exécuter l'une de ces fonctions, il suffit d'appuyer sur la touche interactive située au dessus de la fonction désirée.
Les fonctions sont affichées en 2 groupes, l'une précédée par le caractère « p » pour les fonctions programmables et l'autre par le caractère « f » pour les fonctions fixes.
La dernière cellule de la plage braille affiche l'état de la led bicolore comme décrit dans le chapitre AFFICHAGE DE LA LED BICOLORE.

Deux modes d'affichage sont disponibles, l'affichage détaillé et l'affichage indexé. Pour changer de mode il suffit d'actionner la première touche interactive de chacun des 2 blocs (au dessus du « p » ou du « f ») ou d'actionner la touche interactive z.

Exemple en affichage indexé :

Adr.	$	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Z
INFO		p		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l						f		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n						l	

4.1.3. AFFICHAGE DES FONCTIONS D'EXTENSION

Le PO peut comporter jusqu'à 120 touches de fonctions d'EXTENSION organisées pour la circonstance en 3 séries de 40 touches.

Ces touches d'extension étant rarement rencontrées, aucune touche de l'Iris est définie par défaut pour sélectionner leur affichage. Mais il est facile, par le menu, de modifier ces assignements pour qu'une touche spécifique déclenche l'affichage désiré.

Chaque fonction est affichée sur une cellule braille. Le pictogramme associé à la fonction est affiché comme décrit dans le chapitre AFFICHAGE DES PICTOGRAMMES.
Pour exécuter l'une de ces fonctions, il suffit d'appuyer sur la touche interactive située au dessus de la fonction désirée.

Deux modes d'affichage sont disponibles, l'affichage détaillé et l'affichage indexé. Pour changer de mode il suffit d'actionner la touche interactive z.
En affichage indexé la première touche de chaque bloc est symbolisée par un nombre qui correspond au numéro de la série.

Exemple en affichage indexé :

Adr.	$	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Z
INFO		1	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	2	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

4.2. LE MENU

4.2.1.MENU AFFICHAGE

ligne 1
ligne 2
touches poste
touches ext. 1-2 (Alt a; 1)
touches ext. 3-4 (Alt a; 3)
touches ext. 5-6 (Alt a; 5)

Le menu affichage permet la sélection de affichages de l'un des objets composant le poste opérateur.
L'un de ces éléments de menu est toujours coché, c'est l'objet couramment affiché.

4.2.2.MENU OPTIONS

4034 (Alt o; 4)
4035ua2g (Alt o; 2)
4035 (Alt o; 5)

Les Iris sont prévus pour fonctionner par défaut avec des **PO 4035 en mode FULL UA 3G** (trace active). Ils peuvent aussi fonctionner avec un 4035 UA 2G ou avec un 4034.
Ce menu permet de choisir le type de poste opérateur auquel est raccordé Iris. Le poste opérateur coché est le type défini.

4.2.3.MENU PARAMETRES

commande (Alt p; c)

Le menu commande ouvre une boîte de dialogue permettant de visualiser l'assignement courant de chacune des touches de commande de l'Iris.
Dans cette boîte de dialogue un bouton modification permet de définir une nouvelle assignation à la touche affichée, un bouton « assign.par défaut » permet de revenir à l'assignement par défaut.

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91

4.3. MEMENTO PO ALCATEL 4035

4.3.1.FONCTIONS FIXES DU PO ALCATEL 4035 SUR PABX ALCATEL 4400

Num.	Fonction	Commentaire
1	Garde mult.	Mise en garde générale
2	PO jour/nuit	Mise en service ou hors service du poste opérateur
3		
4	Service	Activation des manoeuvres de service
5		
6	Mode auto	Connexion automatique des appels arrivés au poste opérateur
7		
8	Réserv.	Réservation de faisceau
9		
10	Numéris	Appel d'un correspondant Numéris
11	Bis	Reproduction de la dernière numérotation
12	HP	Passage en mode « Ecoute amplifiée »
13	HP-	Réduction du niveau sonore du Haut Parleur
14	HP+	Augmentation du niveau sonore du Haut Parleur
15	Secret	Activation / inhibition du micro
16	Mains Libres	Effectuer ou répondre à un appel sans décrocher
17	Mémoire	Mémorisation d'une numérotation pour réémission ultérieure

(c) Copyright 1990-2005 euroBRAILLEsas, PARIS, FRANCE

euroBRAILLE TEL : (33) 01 55 26 91 00 fax : (33) 01 55 26 91 91